

Proyectos piloto

Con el fin de demostrar el impacto que las acciones de adaptación y mitigación pueden llegar a tener sobre la ciudadanía, **Life Adaptate** realizará las siguientes acciones piloto:



Águilas

Zona arbolada con riego por goteo a partir de agua procedente de una EDAR.



Cartagena

Conexión de zonas verdes urbanas.



Mértola

Áreas de sombra con energías renovables.



Lorca

Corredores en sombra en zonas de paso concurridas del casco antiguo.



Smiltene

Recuperación del lago artificial 'Vidusezers'.



Alfândega da Fé

Construcción de un lago natural.



Este documento se ha realizado con el apoyo financiero de la Unión Europea en el marco del programa LIFE. Los contenidos son responsabilidad exclusiva del proyecto LIFE ADAPTATE y en ningún caso debe considerarse que refleja la posición de EASME ni que esta Agencia es responsable del uso que se puede hacer de la información que contiene.



Medidas de adaptación al cambio climático.

lifeadaptate.eu

Life Adaptate

Aplicación de una metodología común para el desarrollo de Planes de Acción para el Clima y la Energía Sostenible en municipios europeos y hacer frente a los efectos del cambio climático.

Número de proyecto:
LIFE16 CCA/ES/000049

Inicio: 01 / 09 / 2017
Fin: 30 / 09 / 2021

Presupuesto:
3.214.997€
Financiación UE:
1.763.487€



¿Cómo abordan la UE y Life Adaptate este reto?

A finales de 2015 la Unión Europea lanzó el **nuevo Pacto de los Alcaldes para el Clima y la Energía**. Esta estrategia une los objetivos de **mitigación** de emisiones de gases de efecto invernadero y la **adaptación** de los núcleos de población a los impactos a largo plazo del cambio climático de una forma **económica y sostenible**.

Life Adaptate pretende aumentar el **compromiso** de los municipios europeos con este nuevo Pacto mediante el desarrollo de **planes locales** de adaptación que se integrarán en los **objetivos de mitigación** previos de varios municipios, dando un enfoque integral para la lucha contra el cambio climático.

¿Dónde llevará a cabo su acción Life Adaptate?

Life Adaptate llevará a cabo su acción en seis municipios pertenecientes a tres países de la Unión Europea: **España, Portugal y Letonia**.

¿Qué va a hacer durante el proyecto Life Adaptate?

- Desarrollar, implementar, monitorizar y evaluar los **Planes de Acción para el Clima y la Energía Sostenible (PACES)** en seis municipios de tres países (España, Portugal y Letonia) aprovechando las sinergias y conocimientos de diferentes entidades que apoyan el desarrollo técnico y la participación ciudadana.

- Realización de demostrativas relacionadas con la mitigación y adaptación a **nivel local** frente al cambio climático que luego puedan aplicarse en otras áreas europeas, aumentando la experiencia y conocimiento sobre acciones de adaptación.

- Probar esquemas de **cooperación** entre municipios de diferentes países y los efectos positivos de la **participación ciudadana**.

- Evaluar cómo las **iniciativas** locales y la adopción de medidas han permitido la adaptación y mitigación de los efectos del cambio climático.

- Desarrollar y transferir **recursos y herramientas específicos**, transferirlos y replicarlos a nivel europeo.



Este conjunto de objetivos apuntan hacia un objetivo final: que las autoridades y las entidades de apoyo dispongan de mecanismo reforzados para desarrollar medidas eficaces de adaptación al cambio climático.

¿A qué problema se enfrenta Life Adaptate?

Las **zonas urbanas** están expuestas a las consecuencias del **cambio climático** como son el intenso calor, la subida del nivel del mar, las precipitaciones extremas, inundaciones, deslizamientos de tierras, la contaminación atmosférica, problemas alimentarios y la escasez de agua. Estos impactos se intensifican cuando hay un daño en la provisión de servicios, infraestructuras y viviendas.

